

Manuel de référence Station d'accueil du PC Tablette HP

Référence du document : 335884-051

Octobre 2003

Ce manuel fournit des informations sur l'amarrage et l'extraction du PC Tablette de sa station d'accueil (en orientation Portrait et Paysage), le fonctionnement de celle-ci avec le PC Tablette, l'utilisation du protecteur d'écran, ainsi que des conseils pour la résolution de problèmes courants.

© 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft et Windows sont des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les garanties relatives aux produits et services HP sont décrites dans la déclaration de garantie limitée qui accompagne ces produits et services. Aucune information du document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne pourra être tenu responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans le présent document.

Manuel de référence Station d'accueil du PC Tablette HP Première édition (octobre 2003) Référence du produit : TC1100/TR1105 Référence du document : 335884-051

Table des matières

1	Identification des éléments
	Éléments de la station d'accueil
	Vue frontale
	Vue latérale droite
	Vue arrière
	Vue latérale gauche
	Éléments du PC Tablette
	Éléments du clavier
2	Amarrage et extraction du PC Tablette
	Connexion à une source d'alimentation 2–2
	Amarrage du PC Tablette2–3
	Informations relatives au clavier
	Amarrage en orientation Portrait
	Amarrage en orientation Paysage 2–9
	Amarrage du PC Tablette avec clavier connecté 2–12
	Extraction du PC Tablette 2–14
	Mise sous tension et hors tension du système 2–15

Manuel de référence iii

Utilisation des profils vidéo de bureau
Configuration matérielle
des commandes de fenêtres
Utilisation de la station d'accueil et du protecteur d'écran du PC Tablette
Changement de l'orientation et de l'angle de vision

iv Manuel de référence

A	Résolution des problèmes	
	Obtenir de l'aide	
	Assistance HP	
	Site Web HP	
	Revendeur Agréé HP	
	Résolution des problèmes, causes et solutions	
	Problèmes d'amarrage	
	Problèmes d'orientation du PC Tablette	
	Problèmes relatifs aux périphériques MultiBay A-4	
	Problèmes de périphériques externes	
В	Caractéristiques techniques	

 Dimensions.
 B-1

 Environnement d'exploitation
 B-1

 Courant d'entrée nominal
 B-2

Index

Manuel de référence v

Identification des éléments

Ce chapitre permet d'identifier les :

- Éléments de la station d'accueil du PC Tablette
- Éléments du PC Tablette
- Éléments du clavier

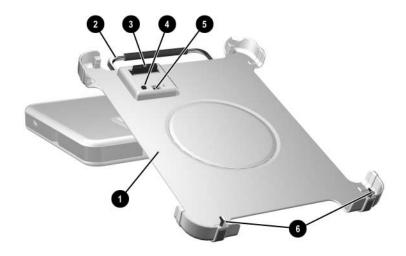


Dans ce chapitre, la station d'accueil illustrée est en orientation Dans ce chap:
Portrait (vertical).

Manuel de référence

Éléments de la station d'accueil

Vue frontale



Élément		Description
0	Socle d'amarrage	Supporte le PC Tablette lorsqu'il est amarré.
2	Levier de dégagement	Permet d'extraire le PC Tablette du socle d'amarrage.
8	Connecteur d'amarrage	Connecte le PC Tablette.
4	Ergot d'éjection	Permet de déconnecter le PC Tablette des connecteurs du socle d'amarrage lorsque le levier de dégagement est actionné.
6	Loquet de sécurisation	Permet de fixer le PC Tablette au socle d'amarrage.
6	Supports d'alignement pour amarrage (2)	S'insèrent dans les connecteurs d'alignement pour amarrage du PC Tablette afin de l'aligner dans le socle d'amarrage.

1-2 Manuel de référence

Vue latérale droite



Élément		Description
0	Compartiment MultiBay	Accueille une unité de disquette, un lecteur de CD-ROM ou de DVD, une unité de CD-RW ou de CD-RW/DVD, ou un deuxième disque dur.
2	Bras pivotant	Permet d'incliner le socle d'amarrage vers l'avant ou l'arrière pour obtenir différents angles de vision et différents modes d'amarrage.

Manuel de référence 1–3

Vue arrière



Élément		Description
0	Prise réseau RJ-45	Permet de connecter un câble réseau.
2	Connecteur de moniteur externe	Permet de connecter un moniteur externe ou un vidéoprojecteur en option.
•	Prise de sortie audio	Permet de connecter des écouteurs stéréo en option ou des haut-parleurs stéréo avec alimentation propre ainsi que la fonction audio d'un périphérique audio/vidéo tel qu'un téléviseur ou un magnétoscope.
4	Prise d'entrée audio	Permet de connecter la fonction audio stéréo de périphériques audio en option tels que les lecteurs de CD.
6	Connecteurs USB (3)	Permettent de connecter les périphériques USB en option.
6	Connecteur d'alimentation secteur	Permet de connecter un adaptateur secteur.
	Lorsque le PC Tablette est amarré, le câble réseau RJ-45 peut être connecté à la station d'accueil et <i>non</i> au PC Tablette. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section "Utilisation des périphériques de communication" du chapitre 4.	

1-4 Manuel de référence

Vue latérale gauche



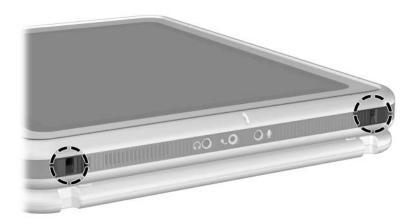
Élément		Description	
0	Connecteur de périphérique MultiBay externe	Permet de connecter les périphériques USB en option.	
2	Levier de dégagement de périphérique MultiBay	Permet d'extraire un périphérique MultiBay du compartiment.	
•	Connecteur de dispositif antivol	Permet de connecter un dispositif antivol en option à la station d'accueil pour le relier à un objet fixe et de neutraliser le levier de dégagement du compartiment MultiBay.	



Si vous connectez un périphérique MultiBay externe en option sur un connecteur USB, vous devez également le brancher sur le secteur. Reportez-vous à la section "Vue latérale droite" de ce chapitre. Si vous connectez un périphérique MultiBay externe sur le connecteur d'unité MultiBay externe, il est inutile de le connecter au secteur.

Manuel de référence

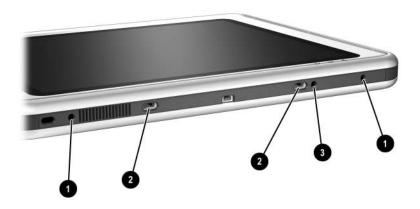
Éléments du PC Tablette



Connecteurs d'alignement pour amarrage du PC Tablette

Les connecteurs d'alignement pour amarrage du PC Tablette s'insèrent dans les supports correspondants situés sur la station d'accueil.

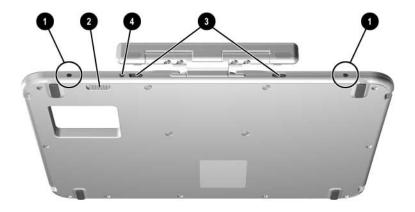
1–6 Manuel de référence



Élément		Description
0	Connecteurs du protecteur d'écran (2)	Permettent de stabiliser le protecteur d'écran lorsqu'il est relié au PC Tablette.
2	Connecteurs de raccordement universels (2)	Permettent de relier le protecteur d'écran, l'étui ou le clavier au PC Tablette.
•	Connecteur de détrompeur	Accueille un détrompeur pour assurer une orientation correcte. Ainsi, en faisant correspondre le détrompeur du clavier avec son connecteur, vous arriverez à orienter correctement le PC Tablette par rapport au clavier lorsque vous reliez ces deux éléments.

Manuel de référence 1–7

Éléments du clavier



Élément		Description
0	Connecteurs du protecteur d'écran (2)	Permettent de connecter le protecteur d'écran au clavier.
@	Commutateur de dégagement	Permet de détacher du clavier un objet raccordé, par exemple le protecteur d'écran ou l'étui.
③	Connecteurs de raccordement universels (2)	Permettent de fixer le protecteur d'écran ou l'étui au clavier.
4	Connecteur de détrompeur	Accueille un détrompeur pour assurer une orientation correcte.

1-8 Manuel de référence

Amarrage et extraction du PC Tablette

Ce chapitre décrit les procédures suivantes :

- Connexion à une source d'alimentation
- Amarrage du PC Tablette (en orientation Portrait et Paysage)
- Extraction du PC Tablette
- Mise sous tension et hors tension du système

Il fournit également des directives sur le mode d'amarrage du PC Tablette avec ou sans clavier.

Manuel de référence 2–1

Connexion à une source d'alimentation

Pour utiliser la station d'accueil, vous devez la connecter à une source d'alimentation externe.



AVERTISSEMENT: pour réduire les risques d'électrocution ou de détérioration du matériel:

- Ne désactivez pas la prise de terre du cordon d'alimentation. La mise à la terre constitue une protection indispensable.
- Branchez le cordon d'alimentation sur une prise électrique reliée à la terre et facilement accessible à tout moment.
- Coupez l'alimentation de la station d'accueil en débranchant le cordon d'alimentation de la prise secteur.
- Ne posez rien sur les cordons d'alimentation ou les câbles. Rangez-les de sorte que personne ne puisse marcher ou trébucher accidentellement dessus. Ne tirez pas sur le cordon ou le câble. Lorsque vous le débranchez de la prise secteur, saisissez le cordon d'alimentation par la fiche.

Pour connecter la station d'accueil à une source d'alimentation :

- Branchez le câble de l'adaptateur secteur sur le connecteur d'alimentation secteur situé à l'arrière de la station d'accueil 1.
- 2. Connectez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur 2.
- 3. Branchez le cordon d'alimentation sur une prise électrique 3.



Connexion à une source d'alimentation

2–2 Manuel de référence

Amarrage du PC Tablette

Lors de son amarrage, le PC Tablette peut être :

- Sous tension ou hors tension
- Amarré avec ou sans le clavier en option

Lorsque le protecteur d'écran est connecté, il doit reposer contre l'écran du PC Tablette, et non être rabattu vers l'arrière, afin de ne pas gêner l'accès au connecteur d'amarrage.



Pour vérifier que le connecteur d'amarrage du PC Tablette est bien relié au connecteur d'amarrage de la station d'accueil, exécutez scrupuleusement les procédures de cette section.

Informations relatives au clavier

Le socle d'amarrage est conçu pour accueillir le PC Tablette, qu'il soit connecté ou non au clavier.

Sans clavier connecté

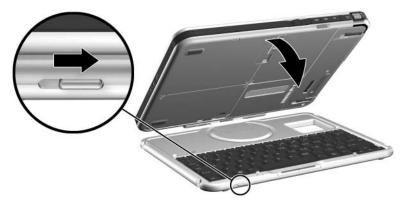
Lorsque le PC Tablette est correctement amarré sans être connecté au clavier, il ne s'emboîte pas dans le socle d'amarrage.

Manuel de référence 2–3

Avec clavier connecté

Pour permettre d'amarrer le PC Tablette sans retirer le clavier en option, un trou y a été pratiqué pour le passage du connecteur d'amarrage.

Avant d'amarrer le PC Tablette lorsqu'il est connecté au clavier, rabattez-le sur le clavier, puis actionnez le loquet du clavier vers la droite pour les assembler.



Fixation du clavier au PC Tablette



L'amarrage ou l'extraction du PC Tablette lorsque le clavier est connecté et ouvert n'est pas pris en charge.

Si vous souhaitez utiliser un clavier et un dispositif de pointage lorsque le PC est amarré, branchez un clavier et une souris USB externe à la station d'accueil. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section "Amarrage du PC Tablette avec clavier connecté" plus loin dans ce chapitre.

2–4 Manuel de référence

Amarrage en orientation Portrait



Avant de commencer, placez la station d'accueil et le socle d'amarrage sur une surface dure et plane.

Pour amarrer le PC Tablette en orientation Portrait :

1. Alignez les connecteurs d'alignement situés sur le bord inférieur du PC Tablette avec les supports d'alignement du socle d'amarrage. Ensuite, tout en soutenant l'arrière du socle d'amarrage avec une main, abaissez le PC Tablette sur le socle d'amarrage jusqu'à ce que son bord inférieur soit bien en place.



Pour éviter tout problème d'amarrage :

- Abaissez le PC Tablette dans le socle d'amarrage. Ne le poussez pas contre le socle d'amarrage.
- Abaissez les deux connecteurs d'alignement du PC Tablette sur les deux supports d'alignement du socle d'amarrage en exerçant une pression simultanée.
- Les coussinets antidérapants situés sur la base du socle d'amarrage doivent reposer sur une surface dure et plate, par exemple un bureau.



Fixation du bord inférieur du PC Tablette au socle d'amarrage en orientation Portrait

Manuel de référence 2-5

2. Alignez le connecteur d'amarrage situé à l'arrière du PC Tablette avec celui du socle d'amarrage. Faites pivoter ensuite la partie supérieure du PC Tablette vers le socle d'amarrage jusqu'à ce que leurs connecteurs soient alignés.



Pour éviter tout problème d'amarrage, vérifiez que les connecteurs d'alignement sur le bord inférieur du PC Tablette sont correctement insérés dans les supports d'alignement de la base d'amarrage avant de positionner les connecteurs d'amarrage pour la connexion.



Alignement et positionnement des connecteurs d'amarrage en orientation Portrait

2–6 Manuel de référence

3. En vous aidant des deux mains, placez vos pouces sur les points de pression indiqués ci-dessous sur la face avant du PC Tablette et les autres doigts sur les points de pression indiqués ci-dessous à l'arrière du socle d'amarrage. Appuyez ensuite fermement le PC Tablette contre les connecteurs du socle d'amarrage. Excercez une pression simultanée sur les quatre points de pression. Un déclic se fait entendre lorsque le dispositif est en place.



Identification des points de pression sur le PC Tablette et le socle d'amarrage en orientation Portrait

Manuel de référence 2–7

Lorsque le socle d'amarrage est orienté en mode Écriture, appuyez tout simplement sur le PC Tablette. Pour plus d'informations sur le mode Écriture, reportez-vous à la section "Changement de l'angle de vision du PC Tablette" du chapitre 4.



Amarrage du PC Tablette en mode Écriture



Pour définir les profils vidéo de bureau pour la première fois ou personnaliser vos paramètres, reportez-vous au chapitre 3, "Utilisation des profils vidéo de bureau".

2–8 Manuel de référence

Amarrage en orientation Paysage

Avant de commencer, placez la station d'accueil et le socle d'amarrage sur une surface dure et plane.

Pour amarrer le PC Tablette en orientation paysage :

1. Alignez les connecteurs d'alignement pour amarrage du PC Tablette avec les supports d'alignement du socle d'amarrage. Ensuite, tout en appuyant sur l'arrière du socle d'amarrage avec une main, insérez le PC Tablette dans le socle d'amarrage jusqu'à ce que son bord inférieur (côté droit de l'illustration ci-dessous) soit bien en place.



Pour éviter tout problème d'amarrage :

- Insérez le PC Tablette dans le socle d'amarrage. Ne le poussez pas contre le socle d'amarrage.
- Abaissez les deux connecteurs d'alignement du PC Tablette sur les deux supports d'alignement du socle d'amarrage en exerçant une pression simultanée.
- Les coussinets antidérapants situés sur la base du socle d'amarrage doivent reposer sur une surface dure et plate, par exemple un bureau.



Fixation du bord inférieur du PC Tablette au socle d'amarrage en orientation Paysage

Manuel de référence 2–9

2. Alignez le connecteur d'amarrage situé à l'arrière du PC Tablette avec celui du socle d'amarrage. Faites pivoter ensuite le côté gauche du PC Tablette vers le socle d'amarrage jusqu'à ce que leurs connecteurs soient alignés.

 \triangle

Pour éviter tout problème d'amarrage, vérifiez que les connecteurs d'alignement sur le bord inférieur du PC Tablette sont correctement insérés dans les supports d'alignement de la base d'amarrage avant de positionner les connecteurs d'amarrage pour la connexion.



Alignement et positionnement des connecteurs d'amarrage en orientation Paysage

2–10 Manuel de référence

3. En vous aidant des deux mains, placez vos pouces sur les points de pression indiqués ci-dessous sur la face avant du PC Tablette et les autres doigts sur les points de pression indiqués ci-dessous à l'arrière du socle d'amarrage. Appuyez ensuite fermement le PC Tablette contre les connecteurs du socle d'amarrage. Excercez une pression simultanée sur les quatre points de pression. Un déclic se fait entendre lorsque le dispositif est en place.



Identification des points de pression sur le PC Tablette et le socle d'amarrage en orientation Paysage



Pour définir les profils vidéo de bureau pour la première fois ou personnaliser vos paramètres, reportez-vous au chapitre 3, "Utilisation des profils vidéo de bureau".

Manuel de référence 2–11

Amarrage du PC Tablette avec clavier connecté

Pour utiliser un clavier et un dispositif de pointage lorsque le PC Tablette est amarré :

» Connectez le clavier et la souris USB externe à la station d'accueil.



Assurez-vous que vos profils vidéo de bureau sont activés. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre 3, "Utilisation des profils vidéo de bureau" dans ce manuel.



PC Tablette correctement amarré avec clavier connecté

2–12 Manuel de référence

L'amarrage ou l'extraction du PC Tablette lorsque le clavier est connecté et ouvert *n'est pas* supporté.



PC Tablette correctement amarré avec clavier connecté

Manuel de référence 2–13

Extraction du PC Tablette

Lors de l'extraction, le PC Tablette peut être sous tension ou hors tension.

Pour extraire le PC Tablette :

1. Actionnez le levier de dégagement.



Actionnement du levier de dégagement.

2. Extrayez le PC Tablette en le séparant du socle d'amarrage.



Extraction du PC Tablette du socle d'amarrage.

2–14 Manuel de référence

Mise sous tension et hors tension du système

Lorsque le PC Tablette est amarré à sa station d'accueil, vous pouvez le mettre sous tension ou hors tension à l'aide de son interrupteur d'alimentation. Il est possible d'amarrer ou d'extraire le PC Tablette alors qu'il est sous tension ou hors tension.

Manuel de référence 2–15

Utilisation des profils vidéo de bureau

Les profils d'affichage du PC Tablette vous permettent d'optimiser votre environnement de travail personnel. L'utilitaire NVIDIA nView Desktop Manager modifie automatiquement le profil vidéo (les paramètres vidéo) du PC Tablette lorsque vous l'amarrez ou l'extrayez de la station d'accueil.



Le PC Tablette est livré uniquement avec le profil Extrait activé. Tous les profils supplémentaires sont désactivés. HP recommande d'activer les profils si vous ajoutez une station d'accueil, un moniteur grand format, une souris ou un clavier externe.

Pour commencer à utiliser les profils d'affichage :

- Configurez le matériel.
- Activez les profils par défaut.
- Personnalisez les profils (facultatif).

Manuel de référence 3–1

Configuration matérielle

Assurez-vous que le matériel est disposé de telle sorte que l'écran du PC Tablette et le moniteur externe sont parfaitement positionnés et que le clavier, la souris et la station d'accueil sont faciles d'accès.



PC Tablette amarré en mode d'affichage avec moniteur, clavier et souris externes

Pour configurer le matériel :

- 1. Connectez un moniteur grand format taille, un clavier et une souris USB à la station d'accueil.
- 2. Amarrez le PC Tablette désactivé à la station d'accueil. Reportez-vous au chapitre 2, "Amarrage et extraction du PC Tablette".
- 3. Ensuite, mettez le PC Tablette sous tension.

3–2 Manuel de référence

Activation des profils par défaut

Pour activer les profils par défaut :

1. Sélectionnez Démarrer > Panneau de configuration > Autres options du Panneau de configuration > Gestionnaire de bureau nView > onglet Profils.



Vous pouvez également cliquer avec le bouton droit de la souris sur le bureau, puis sélectionner l'icône Propriétés nView > Gestionnaire de bureau nView > onglet Profils.

- 2. Dans la partie supérieure de l'onglet Profils, cochez les cases des profils à activer.
- 3. Cliquez sur le bouton OK.
- 4. Testez le profil d'affichage par défaut :
 - a. Extrayez le PC Tablette.
 - b. Amarrez le PC Tablette.



Avant qu'un profil ne soit complètement activé, il est possible que l'écran scintille ou devienne momentanément noir, ou encore que l'orientation soit différente de celle souhaitée.

Lorsque vous amarrez le PC Tablette, le profil d'affichage par défaut est activé :

- L'image s'affiche en mode Paysage sur l'écran du moniteur externe.
- L'image du moniteur externe est une extension du bureau Windows du PC Tablette.
- La barre des tâches s'affiche sur le moniteur externe.
- Les fenêtres de l'application peuvent être glissées d'un moniteur à l'autre.

Testez les différents profils par défaut pour voir s'ils correspondent à votre style de travail.

Manuel de référence 3–3

Personnalisation des profils (facultatif)

L'utilitaire Gestionnaire de Bureau nView permet de créer trois profils personnalisés : Extrait, Amarré et Mode Écriture.

Assurez-vous que l'utilitaire Gestionnaire de Bureau nView et la fenêtre Enregistrer le profil restent ouverts jusqu'à la modification de tous les paramètres que vous souhaitez personnaliser.



Vous devez enregistrer les paramètres d'un profil avant de commencer à en personnaliser un autre.

Identification du profil

Pour identifier un profil personnel à personnaliser :

- Sélectionnez Démarrer > Panneau de configuration >
 Autres options du Panneau de configuration > Gestionnaire
 de Bureau nView > onglet Profils.
 - Vous pouvez également cliquer avec le bouton droit de la souris sur le bureau, puis sélectionner l'icône Propriétés nView > Gestionnaire de bureau nView > onglet Profils.
- 2. Dans la partie inférieure de l'onglet Profils, sélectionnez le type de profil à personnaliser. La fenêtre Enregistrer le profil s'ouvre et les onglets Fenêtres et Raccourcis clavier sont ajoutés au Gestionnaire de Bureau nView.
- 3. Déplacez la fenêtre Enregistrer le profil sur le côté pour visualiser les options de l'utilitaire Gestionnaire de Bureau nView.

Changement des définitions des commandes de fenêtres

Pour modifier les définitions des commandes de fenêtres :

- 1. Sélectionnez l'onglet Fenêtres.
- 2. Modifiez les options de votre choix.
- 3. Cliquez sur le bouton Appliquer.

3–4 Manuel de référence

Changement des définitions des raccourcis clavier

Pour modifier les définitions des raccourcis clavier :

- 1. Sélectionnez l'onglet Raccourcis clavier dans l'utilitaire Gestionnaire de Bureau nView.
- 2. Sélectionnez la tâche système à ajouter.
- 3. Cliquez sur Ajouter.
- 4. Appuyez sur le raccourci clavier à attribuer à la tâche système.
- 5. Cliquez sur le bouton OK.
- 6. Cliquez sur le bouton Appliquer.

Pour plus d'informations sur une option de l'onglet Raccourcis clavier, sélectionnez l'option, puis cliquez sur l'icône en forme de point d'interrogation située dans l'angle supérieur droit de la fenêtre de l'utilitaire Gestionnaire de Bureau nView.



Vous pouvez attribuer différents raccourcis clavier à chaque profil.

Manuel de référence 3–5

Changement des paramètres vidéo

Pour modifier les paramètres vidéo, ouvrez l'utilitaire Gestionnaire de Bureau nView. Sélectionnez Démarrer > Panneau de configuration > icône Apparence et thèmes > icône Affichage > onglet Paramètres. Dans le Panneau de configuration, vous pouvez modifier de nombreux paramètres d'aspect, notamment :

- La résolution vidéo et l'intensité des couleurs
- L'extension du bureau à un second moniteur
 - ☐ La résolution vidéo et l'intensité des couleurs du second moniteur
 - ☐ La position du moniteur externe (moniteur 2) par rapport au moniteur interne (moniteur 1)
- Le moniteur externe uniquement ou le moniteur interne uniquement. Ces deux options sont également disponibles via O Menu.

Définition des applications à lancer

Chaque profil peut lancer un certain nombre d'applications. Au cours de la modification de votre profil, lancez les applications que vous voulez que votre profil ouvre automatiquement. Si vous ne souhaitez ouvrir aucune application automatiquement lorsqu'un profil est activé, fermez toutes les applications avant d'enregistrer le profil personnalisé.



Il peut être pratique d'enregistrer l'application Microsoft Journal dans le profil d'écriture manuscrite.

3-6 Manuel de référence

Enregistrement du profil

Après avoir changé les paramètres de l'utilitaire Gestionnaire de Bureau nView, modifié les paramètres vidéo et défini les applications à lancer, enregistrez le profil personnalisé :

- 1. Dans la fenêtre Enregistrer le profil, cliquez sur le bouton Enregistrer.
- 2. Cliquez sur le bouton OK dans la fenêtre de l'utilitaire.

Si vous quittez l'utilitaire sans enregistrer les modifications appliquées au profil personnalisé, elles sont perdues.

Utilisation des profils personnels

Pour utiliser des profils personnels :

- Sélectionnez Démarrer > Panneau de configuration > Autres options du Panneau de configuration > Gestionnaire de Bureau nView > onglet Profils.
- 2. Dans la partie supérieure droite de l'onglet, déterminez si vous souhaitez utiliser les profils par défaut ou les profils personnalisés. Cliquez sur la flèche vers le bas pour sélectionner le profil par défaut ou le profil Amarré, Extrait ou Mode Écriture.
- 3. Cliquez sur le bouton OK.

Manuel de référence 3–7

Utilisation de la station d'accueil et du protecteur d'écran du PC Tablette

Ce chapitre fournit des explications sur les procédures suivantes :

- Changement de l'orientation et de l'angle de vision du PC Tablette
- Utilisation des périphériques MultiBay en option
- Connexion et utilisation des périphériques externes
- Utilisation des périphériques de communication
- Montage et démontage du protecteur d'écran



Sauf indication contraire, les procédures et les informations de ce chapitre ne s'appliquent que lorsque le PC Tablette est en orientation Portrait.

Manuel de référence 4–1

Changement de l'orientation et de l'angle de vision

La station d'accueil permet de changer l'orientation de votre PC Tablette. Vous pouvez passer d'une orientation Portrait (verticale) à une orientation Paysage (horizontale). Il est également possible de changer l'inclinaison du PC Tablette pour passer d'une position de visualisation (mode Affichage) à une position d'écriture manuscrite (mode Écriture).

Changement de l'orientation

Pour changer l'orientation du PC Tablette du mode Portrait au mode Paysage :

» Faites-le tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.



Changement de l'orientation du PC Tablette du mode Portrait au mode Paysage

4-2 Manuel de référence

Pour changer l'orientation du PC Tablette du mode Paysage au mode Portrait :

» Faites-le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.



Changement de l'orientation du PC Tablette du mode Paysage au mode Portrait

Lorsque vous changez l'orientation du PC Tablette, celle des images à l'écran change également automatiquement.



Le levier d'amarrage doit toujours être à gauche ou en haut.

Changement de l'angle de vision du PC Tablette

Le bras pivotant qui relie le socle d'amarrage à la base de la station d'accueil permet de changer l'inclinaison du PC Tablette pour passer du mode Affichage au mode Écriture.



PC Tablette en mode Affichage



PC Tablette en mode Écriture

Le passage du mode Affichage au mode Écriture active l'utilitaire Gestionnaire de Bureau NVIDIA nView qui change automatiquement le mode du PC Tablette. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre 3, "Utilisation des profils vidéo de bureau".

4-4 Manuel de référence

Utilisation des périphériques MultiBay en option

La station d'accueil est compatible avec les périphériques MultiBay suivants :

- Unité de disquette
- Lecteur de CD-ROM ou unité de CD-RW
- Lecteur de DVD
- Unité de DVD/CD-RW
- Disque dur



ATTENTION: l'électricité statique peut détériorer les composants électroniques. Avant d'exécuter ces procédures, débarrassez-vous de l'électricité statique en touchant quelques secondes une surface ou un objet métallique non peint et relié à la terre.

Insertion et retrait de périphériques

Périphérique	Action	État de l'alimentation
■ Unité de disquette	Insertion	Arrêt
■ Disque dur ■ CD-RW ■ DVD/CD-RW	Retrait	Arrêt
■ CD ■ DVD	Insertion	Arrêt, Marche (ni Veille, ni Hibernation)
	Retrait	Arrêt, Marche (ni Veille, ni Hibernation)

Pour insérer un périphérique MultiBay :

» Faites-le coulisser dans le compartiment.



Insertion d'un périphérique MultiBay

Pour extraire un périphérique MultiBay :



ATTENTION: avant d'extraire un périphérique du compartiment MultiBay, vérifiez qu'aucune activité MultiBay n'est en cours. Le retrait d'un périphérique avant la fin de toute activité MultiBay peut entraîner la perte de données.

4-6 Manuel de référence

1. Actionnez le levier de dégagement du compartiment MultiBay.



Actionnement du levier de dégagement du compartiment MultiBay

- Si un câble antivol est connecté sur le connecteur de dispositif antivol, vous devez le déconnecter afin de pouvoir actionner le levier de dégagement.
- 2. Extrayez le périphérique du compartiment.



Retrait d'un périphérique MultiBay

Utilisation des périphériques MultiBay externes

Le connecteur de périphérique MultiBay externe de la station d'accueil ne requiert pas le branchement du périphérique MultiBay externe sur le secteur. Pour plus d'informations, reportez-vous au External MultiBay Reference Guide (Manuel de référence des unités MultiBay externes).

Utilisation des fonctions de sécurité

Lorsqu'un câble antivol est branché sur le connecteur de dispositif antivol, il est impossible d'actionner le levier de dégagement du compartiment MultiBay pour extraire le périphérique MultiBay.

La fixation du câble antivol sur un objet inamovible permet également de protéger la station d'accueil contre le vol.

Utilisez un câble antivol que vous pouvez vous procurer chez un Revendeur Agréé HP ou directement sur le site Web HP à l'adresse http://www.hp.com/fr. Sélectionnez votre pays ou votre région dans la liste déroulante.

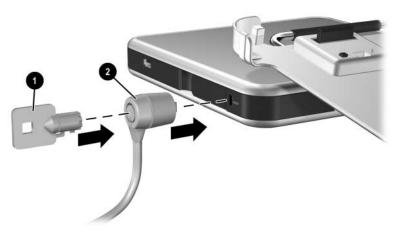


Les solutions de sécurité ont pour objet d'être dissuasives. Elles ne constituent pas une garantie contre l'utilisation malveillante ou le vol du produit.

4–8 Manuel de référence

Pour installer un câble antivol:

- 1. Enroulez le câble antivol autour d'un objet fixe.
- 2. Si le câble est doté d'une clé ①, utilisez-la pour verrouiller et déverrouiller le câble.
- 3. Faites passer le verrou du câble antivol dans la boucle du câble, puis insérez celui-ci ② dans le connecteur de dispositif antivol de la station d'accueil.



Connexion d'un câble antivol

Connexion et utilisation des périphériques externes

Vous pouvez brancher des périphériques externes sur les connecteurs de la station d'accueil.



ATTENTION: ne connectez aucun périphérique sur les connecteurs du PC Tablette lorsqu'il est amarré à la station d'accueil. La non-utilisation des connecteurs de la station d'accueil pourrait altérer les performances du système. Vérifiez que toutes les connexions du périphérique sont bien en place et qu'il est bien alimenté.

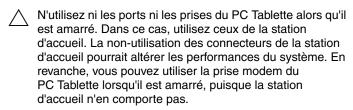
Connexion de périphériques externes standard

Les prises et les connecteurs du PC Tablette et de la station d'accueil supportent des périphériques externes standard.

- Pour des informations sur la prise ou le connecteur à utiliser, consultez la documentation livrée avec le périphérique.
- Pour des informations sur l'installation ou le chargement de logiciels requis par le périphérique, reportez-vous à la documentation du périphérique, aux fichiers d'aide du système d'exploitation ou au site Web du fabricant du périphérique.

Pour connecter un périphérique externe standard à la station d'accueil :

- Coupez l'alimentation du système (PC Tablette amarré à la station d'accueil).
- 2. Si vous branchez un périphérique devant être connecté au secteur, mettez-le hors tension.



- 3. Branchez le périphérique sur une prise ou sur un connecteur de la station d'accueil.
- 4. Si vous branchez un périphérique devant être connecté au secteur, utilisez une prise secteur avec terre.
- 5. Mettez le périphérique sous tension.
- 6. Mettez le système sous tension en actionnant l'interrupteur d'alimentation du PC Tablette.

Pour déconnecter un périphérique externe standard de la station d'accueil, mettez-le hors tension, puis débranchez-le.

4–10 Manuel de référence

Connexion de moniteurs

Pour connecter au système un moniteur externe, insérez le câble du moniteur dans le connecteur du moniteur externe situé à l'arrière de la station d'accueil.



La connexion du câble du moniteur au connecteur du PC Tablette alors que celui-ci est amarré peut entraîner une altération du fonctionnement.

Il est impossible de connecter simultanément sur le PC Tablette et la station d'accueil des périphériques VGA, tels que moniteurs et projecteurs. Par exemple, lorsqu'un moniteur est connecté à la station d'accueil, vous ne pouvez pas brancher un projecteur sur le connecteur de moniteur externe du PC Tablette. Vous devez soit extraire le PC Tablette, soit débrancher le moniteur de la station d'accueil, puis y brancher le projecteur.



Si un périphérique d'affichage n'affiche pas une image alors que le PC Tablette est amarré, reportez-vous au chapitre 3, "Utilisation des profils vidéo de bureau".

Connexion de périphériques USB

Il est possible de connecter à la station d'accueil des périphériques externes USB tels qu'un clavier, une souris, un lecteur, une imprimante, un scanner ou un hub. Les connecteurs USB de la station d'accueil supportent les périphériques conformes USB 2.0 et 1.1. Pour identifier les emplacements des connecteurs USB sur la station d'accueil, reportez-vous au chapitre "Identification des éléments".

Un hub USB est un périphérique de connexion qui doit être alimenté ou non. Certains hubs doivent être connectés au secteur. Les autres doivent être branchés sur un connecteur USB de la station d'accueil ou sur un hub connecté au secteur. Vous pouvez brancher les hubs USB sur un connecteur USB de la station d'accueil ou sur d'autres périphériques USB. Les hubs peuvent supporter un nombre variable de périphériques USB. Ils permettent d'augmenter le nombre de périphériques USB présents dans le système.

Certains périphériques USB peuvent nécessiter des logiciels de support supplémentaires, qui sont normalement livrés avec le périphérique. Pour des informations relatives aux logiciels d'un périphérique spécifique, reportez-vous à la documentation livrée avec le périphérique.

4–12 Manuel de référence

Utilisation des périphériques de communication

Pour connecter le système à un réseau lorsque le PC Tablette est amarré à la station d'accueil, branchez le câble réseau sur la prise de réseau RJ-45 située à l'arrière de la station d'accueil et *non* sur la prise réseau RJ-45 du PC Tablette.



ATTENTION: la connexion simultanée de câbles réseau sur les prises du PC Tablette et de la station d'accueil entraîne une altération, voire un blocage, de l'accès au réseau.

Les voyants de connexion du réseau local situés sur la partie supérieure du PC Tablette lorsque celui-ci est en orientation Portrait, et sur la partie gauche (lorsqu'il est en orientation Paysage) indiquent la connectivité et l'activité du réseau câblé, même si le câble réseau est branché sur la prise réseau RJ-45 de la station d'accueil. Le voyant d'activité du réseau local sans fil situé sur la face avant du PC Tablette indique la connectivité et l'activité du réseau sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Manuel de référence du matériel* sur le CD *Bibliothèque de documentation PC Tablette*.

Pour utiliser le modem interne du PC Tablette pendant qu'il est amarré, utilisez la prise téléphonique RJ-11 située sur la partie inférieure du PC Tablette.

Montage et démontage du protecteur d'écran

Lorsque vous n'utilisez que le PC Tablette, vous pouvez y connecter le protecteur d'écran. Lorsque vous utilisez le PC Tablette avec son clavier, connectez le protecteur d'écran au clavier.

Lorsque vous connectez le protecteur d'écran au PC Tablette ou au clavier, vérifiez que son détrompeur s'insère dans le connecteur PC Tablette ou du clavier.

Assemblage du protecteur d'écran sur le PC Tablette

Pour connecter le protecteur d'écran au PC Tablette :

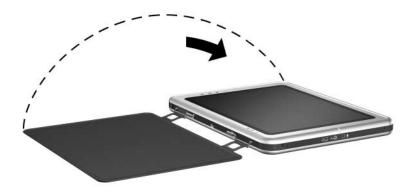
- 1. Alignez les 4 onglets (2 paires) du protecteur d'écran avec les 2 connecteurs de raccordement universels et les 2 connecteurs du protecteur d'écran situés sur le PC Tablette.
- 2. Appuyez sur les onglets du protecteur d'écran pour les insérer dans les connecteurs du PC Tablette.



Connexion du protecteur d'écran au PC Tablette

4-14 Manuel de référence

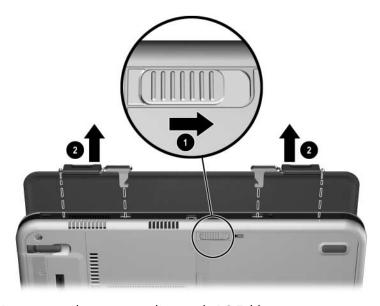
3. Rabattez le protecteur d'écran sur l'écran du PC Tablette.



Protecteur d'écran rabattu sur le PC Tablette

Démontage du protecteur d'écran du PC Tablette

Pour démonter le protecteur d'écran du PC Tablette, actionnez le commutateur de raccordement • situé sur le PC Tablette sans le relâcher, puis dégagez les onglets du protecteur d'écran des connecteurs du PC Tablette •.



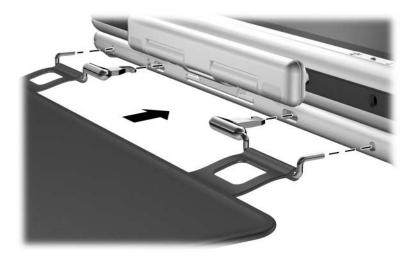
Démontage du protecteur d'écran du PC Tablette

4–16 Manuel de référence

Connexion du protecteur d'écran au clavier

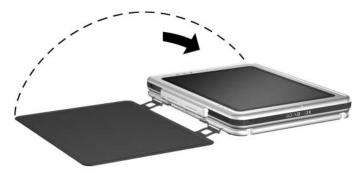
Pour connecter le protecteur d'écran au clavier :

- 1. Alignez les 4 onglets (2 paires) du protecteur d'écran avec les 2 connecteurs de raccordement universels et les 2 connecteurs du protecteur d'écran situés sur le clavier.
- 2. Appuyez sur les onglets du protecteur d'écran pour les insérer dans les connecteurs du clavier.



Connexion du protecteur d'écran au clavier

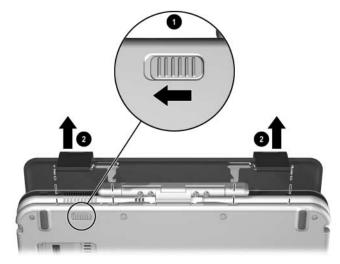
» Rabattez le protecteur d'écran sur l'écran du PC Tablette.



Protecteur d'écran rabattu sur le PC Tablette avec un clavier installé

Démontage du protecteur d'écran du clavier

Pour démonter le protecteur d'écran du clavier, actionnez le commutateur de dégagement **1** situé sur le clavier sans le relâcher, puis dégagez les onglets du protecteur d'écran des connecteurs du clavier **2**.



Démontage du protecteur d'écran du clavier

4–18 Manuel de référence

Résolution des problèmes

Obtenir de l'aide

Si vous ne parvenez pas à résoudre un problème à l'aide de ce manuel, vous pouvez obtenir des informations et une aide supplémentaires de plusieurs manières.

Assistance HP

En France, appelez l'Assistance technique HP au 0825 813 823 (0,15 €TTC/min). Ce service est disponible de 9h00 à 18h00 sauf les jours fériés.

Dans les autres pays, appelez l'Assistance HP la plus proche. Vous trouverez les numéros de téléphone de l'Assistance HP sur le site Web HP. Pour accéder à ce site, connectez-vous à http://www.hp.com/fr. Ensuite, sélectionnez votre pays ou votre région dans la liste déroulante.

Avant d'appeler HP, vérifiez que vous disposez des informations et des éléments suivants :

- Station d'accueil du PC Tablette
- Numéros de série de tous les matériels HP (marqués sur les étiquettes d'identification de produit apposées sur chaque matériel)
- Conditions dans lesquelles le problème est apparu
- Matériel et logiciels utilisés
- Liste des périphériques et des messages d'erreur émis

Site Web HP

Le site Web HP contient les informations les plus récentes concernant ce produit ainsi que les nouveaux drivers. Pour y accéder, connectez-vous sur le Web à http://www.hp.com/fr.

Revendeur Agréé HP

Pour connaître le nom du Revendeur Agréé HP le plus proche :

- En France, appelez le 0825 804 805 (0,15 €TTC/min).
- Au Canada, appelez le 1-800-263-5868.
- Dans les autres pays, les adresses et les numéros de téléphone sont disponibles sur le site Web HP ou dans le document *Worldwide Telephone Numbers* (Numéros de téléphone internationaux), disponible en anglais uniquement, livré avec le PC Tablette.

A-2 Manuel de référence

Résolution des problèmes, causes et solutions

Les tableaux ci-dessous répertorient les problèmes possibles, ainsi que les causes probables et les solutions recommandées.

Problèmes d'amarrage

Problème	Cause possible	Solution	
Le PC Tablette n'est pas correctement amarré.	Le PC Tablette n'est pas bien mis en place.	Maintenez fermement l'arrière du socle d'amarrage au moment d'amarrer le PC Tablette. Appuyez les angles supérieurs du PC Tablette contre le socle d'amarrage pour insérer les connecteurs d'amarrage.	
	Le PC Tablette n'est pas aligné avec les supports d'alignement du socle d'amarrage.	Réalignez le PC Tablette, puis appuyez à nouveau les angles supérieurs du Tablet PC contre le socle d'amarrage tout en maintenant l'arrière du socle.	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	La force appliquée sur l'ergot d'éjection est	Tirez le levier de dégagement un peu plus vers l'arrière.	
	peut ene moumoante.	Une pression trop forte risque de détériorer les éléments du système.	

Problèmes d'orientation du PC Tablette

Problème	Cause possible	Solution
Le PC Tablette ne constitue pas l'écran principal.	Le PC Tablette est en mode Affichage.	Mettez le PC Tablette en mode Écriture. Pour plus d'informations, reportez-vous dans ce manuel à la section "Changement de l'angle de vision du PC Tablette". Pour plus d'informations sur les modes Affichage et Écriture du PC Tablette, reportez-vous sur le CD Bibliothèque de documentation, au Manuel des logiciels.
Les applications par défaut n'apparaissent pas lorsque le	Le profil vidéo de bureau a été désactivé.	Activez les profils vidéo de bureau. Reportez-vous au chapitre 3, "Utilisation des profils vidéo de bureau".
PC Tablette est en mode Affichage ou Écriture.	Les applications ont été supprimées du profil.	Restaurez les applications par défaut dans les préférences de profils. Reportez-vous au chapitre 3, "Utilisation des profils vidéo de bureau".

Problèmes relatifs aux périphériques MultiBay

Problème	Cause possible	Solution
Une unité MultiBay n'est pas reconnue comme partie intégrante du système.	L'unité est mal insérée dans le compartiment MultiBay.	Retirez l'unité, puis réinsérez-la comme indiqué au chapitre 4, "Utilisation de la station d'accueil et du protecteur d'écran du PC Tablette".

A-4 Manuel de référence

Problèmes de périphériques externes

Problème	Cause possible	Solution
Un nouveau périphérique n'est pas reconnu comme partie intégrante du système.	ériphérique d'alimentation du est pas périphérique est connu comme mal branché. artie intégrante	Vérifiez que tous les câbles sont bien connectés au périphérique et à la station d'accueil. Vérifiez que tous les cordons d'alimentation sont bien connectés au périphérique et à une prise électrique.
	Le périphérique a été connecté alors que le système était sous tension.	Éteignez le système, mettez le périphérique sous tension (le cas échéant), puis redémarrez le PC Tablette.
	Les câbles ne sont pas branchés sur les bons connecteurs.	Pour identifier les connecteurs de la station d'accueil, reportez-vous au chapitre 1, "Identification des éléments". Pour identifier les connecteurs à utiliser, consultez la documentation fournie avec le périphérique.
	L'installation de drivers de périphérique sur le PC Tablette est peut-être nécessaire.	Installez les drivers en suivant les instructions du fabricant du périphérique.

Caractéristiques techniques

Dimensions

La station d'accueil occupe une surface de :

Mode Affichage: 20.3×20.3 cm

■ Mode Écriture : 21.6×45.7 cm

Environnement d'exploitation

Facteur	Système métrique	Système américain
Température		
En fonctionnement	10 à 35°C	50 à 95°F
Hors fonctionnement	-10 à 60°C	14 à 140°F
Humidité relative (sans condensation)		
En fonctionnement	10 à 90%	10 à 90%
Hors fonctionnement	5 à 90%	5 à 90%
Altitude maximale (non pressurisée)		
En fonctionnement	3 048 m	10 000 pieds
Hors fonctionnement	9 144 m	30 000 pieds

Courant d'entrée nominal

Courant d'entrée	Nominal
Tension de fonctionnement	100 à 120/220 à 240 Vrms
Courant de fonctionnement	1,7/0,85 A RMS
Fréquence nominale de fonctionnement	Courant alternatif de 50 à 60 Hz
Alimenté par courant continu	18,5 V MAX



Ce produit est conçu pour des systèmes électriques en Norvège dont la tension phase-à-phase ne dépasse pas 240 Vrms.

Index

A	clavier
Adaptateur secteur 2–2	du PC Tablette 1–8, 4–18
Affichages 4–3	PC Tablette 4–16
Alignement	Connecteurs
du PC Tablette 2–5, 2–9	alignement 1-6, 2-5, 2-9
Amarrage	alimentation 2–2
avec clavier 2–4	alimentation secteur 1–4
connecteur 1–2, 2–3	détrompeur 1–7, 1–8
PC Tablette 2–3, 2–7, 2–11	dispositif antivol 1–5, 4–8
problèmes A–3	protecteur d'écran 1-8
station 1–2	raccordement universels
Assistance technique A–1	clavier 1–8, 4–14
Avertissement contre	PC Tablette 1–7, 1–8
l'électrocution 2–2	Connecteurs et connexion
В	adaptateur secteur 2–2
Bras pivotant 1–3	amarrage 1–2, 2–3
•	modem 4–13
C	MultiBay externe 1–5
Caractéristiques	périphériques
d'altitude B–1	externes 1–4, 1–5, 4–9
d'humidité B-1	périphériques USB 1-4, 4-12
de température B-1	réseau 4–13
du courant d'entrée B-2	Connexion des prises 1–4
Changement de l'inclinaison	Cordon d'alimentation 2–2
du PC Tablette 4–4	Courant d'entrée nominal B-2
Commutateur	
de dégagement	
clavier 4–18	

Manuel de référence Index-1

D	0
Déconnexion	Onglets du protecteur d'écran 4–14
d'un périphérique externe 4–10	Orientation
Dimensions B–1	changement 4–2, 4–3
Disque dur 4–5	horizontale 4–2
E	Paysage 4–2
Électricité statique 4–5	Portrait 4–2
Éléments	problèmes A–4
clavier 1–8	verticale 4–2
côté droit 1–3	P
côté gauche 1–5	PC Tablette
panneau avant 1–2	connecteurs
PC Tablette 1–7, 1–8	alignement
retour 1–4	pour amarrage 1–6
Environnement d'exploitation B–2	détrompeur 1–7, 1–8
Ergot d'éjection 1–2	protecteur d'écran 1–7, 1–8
Extraction 2–14	raccordement
	universels 1–7, 1–8
H	orientation 4–2, 4–3
Hub 4–12	Périphériques
L	communications 4–13
Lecteur de CD-ROM 4–5	MultiBay externe 4–8
Lecteur de DVD 4–5	USB 4–12
Levier de dégagement 1–2	Périphériques externes
Levier de dégagement du	connexion 4–8, 4–9
compartiment MultiBay 1-5, 4-7	emplacements
Levier de dégagement,	des connecteurs 1–5
socle d'amarrage 1–2, 2–14	Périphériques MultiBay connecteur 1–5
Loquet de sécurisation 1–2	connecteur
M	de dispositif antivol 4–8
Mode Affichage 4–2, 4–4, B–1	externe 4–8
Mode Écriture 4–2, 4–4, B–1	insertion 4–6
1110de Leinture + 2, + 1, D-1	levier de dégagement 1–5
	problèmes A–4
	retrait 4–6

Index-2 Manuel de référence

Prises	R
rentrée audio 1-4	Résolution des problèmes A-1
réseau 1–4	Ressources d'aide A-1
rréseau 4–13	Revendeur Agréé HP A-2
rréseau RJ-45 1–4	S
rsortie audio 1–4 rtéléphonique RJ-11 4–13 Problèmes A–3 Profils vidéo de bureau 4–4	Source d'alimentation 2–2 Supports d'alignement 1–2, 2–5, 2–9
Protecteur d'écran amarrage 2–3	Système sous tension ou hors tension 2–15
connecteurs 1–7	U
connexion 4–14, 4–17	Unité de CD-RW 4-5
déconnexion 4-16, 4-18	Unité de disquette 4–5
onglets 4–14	Unité de DVD/CD-RW 4–5
-	USB
	emplacement
	des connecteurs 1–4
	périphériques 4–12

Manuel de référence Index-3